

Setelah dilakukan implementasi 5R di bagian mekanik CV. Prima, maka dari hasil pengolahan data dan analisis hasil pada bab sebelumnya dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

Program implementasi 5R dapat mengurangi waktu non produktif karyawan bagian mekanik, karena waktu non produktif karyawan dapat diisi dengan aktivitas implementasi 5R yang berkesinambungan dan patroli yang lebih ditingkatkan. Adapun implementasi 5R meliputi tahap perencanaan (Agustus-Desember 2007), tahap pengenalan 5R (Oktober), tahap pemilahan (pemilahan barang yang akan dibuang dan digunakan), tahap penataan (pembuatan layout baru, papan pengumuman dan pemberitaan acara dan gotong royong untuk pembersihan besar-besaran), tahap pembersihan (kegiatan lima menit resik setiap hari), tahap pemantapan (dengan daftar periksa) dan tahap pembiasaan (dengan melakukan audit).

2. Saran

Saran yang dapat diberikan antara lain :

- Perlu dilaksanakan penelitian lebih lanjut tentang hasil audit yang telah dilaksanakan untuk mengetahui tindakan-tindakan perbaikan selanjutnya yang dapat dilakukan.
- Perlu adanya kesinambungan pelaksanaan audit 5R sesuai dengan kesepakatan periode audit yang sudah disetujui untuk tetap mempertahankan kesinambungan implementasi yang sudah dilakukan.
- Perlu adanya dukungan pro aktif dari pihak pemilik CV. Prima untuk dapat mendukung dan membantu dalam melakukan perbaikan-perbaikan guna memaksimalkan serta mensukseskan program implementasi 5R selanjutnya.
- Perlu adanya dukungan fasilitas-fasilitas baru untuk melakukan perbaikan-perbaikan guna memaksimalkan hasil implementasi 5R selanjutnya.

Daftar Pustaka

- Battacharya, Gouri K., Richard A. Johnson.1997. *Statistical Concept and Methods*, 16th edition. New York:John Willey & Sons.
- Grandjean E. 1995. *Fitting The Task To The Man*. London:Taylor & Francis Inc.
- Hirano, Hiroyuki. 1995. *Putting 5S To Work : A Practical Step-by-Step Approach*. PHP Institute Inc.
- Panduan Praktikum APK dan Ergonomi, Laboratorium APK dan Ergonomi. Jurusan Teknik dan Manajemen Industri Fakultas Teknik, Universitas Surabaya, 2007.
- Wignjosuebrot, Sritomo. 2003. *Ergonomi Studi Gerak dan Waktu*, Edisi Pertama. Jakarta:PT. Guna Widya,.

